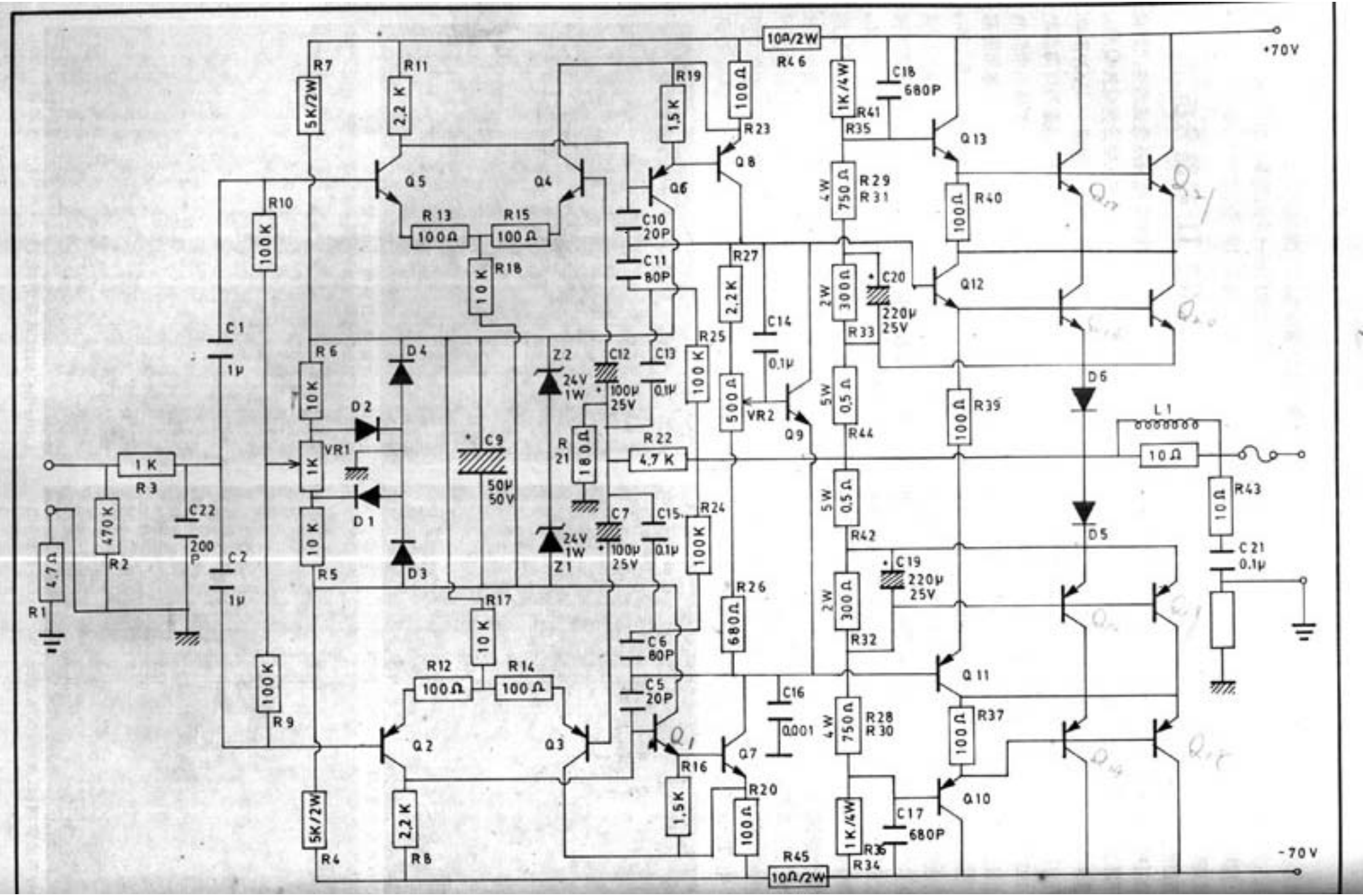
+70V
-70V
10Ω/2W
R46
R7
5K/2W
R11
2,2 K
R19
1,5 K
100Ω
R23
1K/4W
R41
R35
C18
680P
Q13
Q5
Q4
Q6
Q8
R10
100 K
R13
100Ω
R15
100Ω
R18
10 K
C10
20P
C11
80P
4W
750Ω
R29
R31
R40
100Ω
C1
1µ
R6
10 K
D4
Z2
24V
1W
C12
100µ
25V
C13
0,1µ
R25
100 K
R27
2,2K
C14
0,1µ
2W
300Ω
C20
220µ
25V
R33
Q12
D2
VR1
1K
C9
50µ
50V
R21
180Ω
R22
4.7 K
VR2
500Ω
Q9
5W
0,5Ω
R44
R39
100Ω
D6
L1
10Ω
1 K
R3
470 K
R2
4,7Ω
R1
C22
200
P
C2
1µ
D1
D3
Z1
24V
1W
C7
100µ
25V
C15
0,1µ
R24
100K
R26
680Ω
5W
0,5Ω
R42
D5
C19
220µ
25V
2W
300Ω
R32
Q11
10Ω
R43
C21
0,1µ
R17
10 K
C6
80P
C5
20P
R12
100Ω
R14
100Ω
C16
0,001
4W
750Ω
R28
R30
R37
100Ω
Q2
Q3
Q1
Q7
R16
1,5K
R20
100Ω
Q10
C17
680P
1K/4W
R36
R34
5K/2W
R4
2,2 K
R8
R45
10Ω/2W
100K
R9
R5